## Index of Claims



Applicant(s) Application No. 10/088,868

LENZ ET AL.

Kartic Padmanabhan

Examiner

1641

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N I Interference

Appeal 0 Objected

The color of the	Cla	aim				Date	9			Cla	im			Date				Cla	aim			D	ate			
1     N     51     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     104     105     106     106     106     106     106     106     107     107     108     108     108     108     109     100							. [	7 7			-								) i				1			į i
1     N     51     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     104     105     106     106     106     106     106     106     107     107     108     108     108     108     109     100	<u>m</u>	ia i	0							<u> </u>	ina			11				lal	in			İ	-		} }	
1     N     51     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     104     105     106     106     106     106     106     106     107     107     108     108     108     108     109     100	ᇉ	Ę	/30		-	1 1		1 1		证	ij	-		1 1	- }	1 1		Ę	rig		1 1	- (	- {	-	1 /	
102		0	6		-			11			0			11					0						1 1	
Second   S		1	1			$\top$	$\top$				51				$\neg$				101		П	Т	$\neg$	$\top$		
3    V	_		1		_	$\Box$	$\top$						$\Box$						102		$\sqcap$			$\top$		
4	_		_		-	$\top$	$\top$				53			$\Box$					103				$\neg$		$\Box$	
55    V		_	7		1			$\top$			54			$\Box$	$\top$						$\sqcap$	$\neg$	T			
6   V			1			$\top$						$\neg$		$\sqcap$	$\neg$				105			$\Box$	T		$\Box$	
7		_	1		$\top$	$\Box$					56										П		П	$\top$		
S			1	$\Box$		$\Box$					57	$\neg \vdash$							107					$\top$	$\Box$	
9   V   60   110   111   110   111		8	1		1	$\Box$		$\top$						П					108			$\neg$	T			
11	$\overline{}$					$\sqcap$	$\top$	$\neg \neg$			59			$\sqcap$			l		109			$\neg$	$\neg$	$\top$		
11		10	1					$\top$	: 50		60				$\top$				110		П		Т		$\square$	
12    V	$\vdash$		1					$\top$			61	$\neg \vdash$							111			1	$\neg$			
13					$\top$	$\Box$					62								112			T	T			
14    V			1			1-1	$\neg$	$\top$			63								113		$\Box$		$\Box$	$\Box$		
15			J					$\Box$			64															
16		15	7			$\Box$		$\top$	7		65			П					115		$\Box$					
17					7			$\top$				$\neg$		$\Box$							$\Box$		T			
19   V   20   V   70   70   120   121   121   122   122   122   122   122   123   123   123   124   124   125   125   125   125   126   126   126   126   127   127   127   127   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   132   132   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   137   137   138   138   138   138   138   139   140   141			1			$\Box$					67			П					117		$\Box$				$\Box$	
19			1					$\neg \neg$			68			III					118		$\Box$	$\neg$	Т			
120			V								69	$\neg \vdash$	$\sqcap$						119		$\Box$		T		$\Box$	
21     V     72     121     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     136     136						$\Box$													120		$\Box$		7	$\top$	$\Box$	
22     33     122     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     126     125     126     126     126     127     127     127     128     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     142     142     142			1		$\top$	$\Box$					71			17	$\neg \neg$				121		$\Box$		$\neg$		$\sqcap$	
23   73   123   124   124   124   125   125   125   125   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   132   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   135   135   136   136   137   136   137   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   139   140   141   141   141   141   141   142   142   142   142   142   144   144   144   144   144   144   145   146   146   146   146   147   148   148   148   148   148   148   148   148   148   148					_	$\Box$					72	$\top$		$\Box$	$\top$				122		17		$\top$	7		
24     74     124     125     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     136     135     136     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     146     146     146     147     148     148     148     148	_		_	-	_	1						$\neg$	$\sqcap$	11	$\top$						$\sqcap$	1	寸	$\neg$	$\Box$	
25     76     126     126     126     127     127     128     127     128     128     128     129     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     141     140     141     141     141     141     141     141     142     142     142     143     143     144     144     145     146     146     146     146     146     146     146     147     147     148     148     148     148     148     148     148     148     148     148     148     148     148						$\top$	$\neg$				74	$\neg$							124		T		十		$\Box$	
26     76     126       27     127     127       28     78     128       29     129     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148					_	$\top$		$\top$	7			$\neg \vdash$		$\top$					125		1	$\neg$	丁	$\neg$	$\sqcap$	
27     28     78     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     145     145     145     146     146     146     146     146     146     146     147     147     148     148     148     148     148     148					_	1-1		7					$\sqcap$		$\neg$				126		$\Box$	7	十	$\top$	I	
28 78   29 129   30 80   31 81   32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 95   46 96   47 97   48 148					_	17		$\top$			77								127		$\sqcap$	$\neg$		$\neg$	$\Box$	
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148				$\vdash$		1							$\sqcap$	17	$\neg$				128		$\Box$	7	丁	$\top$	$\Box$	
30					$\top$	$\Box$		$\top$			79	7							129		$\Box$	7	$\top$	$\neg$	$\Box$	
31 81   32 132   33 83   34 84   35 85   36 136   37 87   38 136   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 131   131 132   133 133   134 134   135 135   136 136   137 137   138 138   139 139   140 140   141 141   142 142   143 143   144 144   145 146   147 147   148 148						$\Box$		$\Box$						$\prod$	$\neg$				130			1	T	$\top$		
32 82   33 133   34 84   35 85   36 136   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 148												$\neg$	$\sqcap$		$\neg \neg$				131		$\Box$	T	$\top$	$\neg \neg$	$\Box$	
33 83   34 134   35 85   36 86   37 87   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98						$\Box$					82								132			$\neg$	T	$\top$		
34 84   35 85   36 86   37 87   38 137   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 96   47 97   48 138   137 137   138 138   139 140   140 141   141 142   143 143   144 144   145 146   147 147   148 148					_	17		11											133		$\sqcap$	$\neg$	$\top$	$\top$	П	
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98						$\Box$		$\top$			84			TT					134						П	
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98											85								135				$\Box$	$\Box$		
37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148		36			T	$\sqcap$					86								136			$\neg$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$		
38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148						17					87								137					$\Box$		
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98					_	$\top$		$\top$					$\Box$						138			$\neg$		$\Box$		
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98											89		$\sqcap$		T	$\sqcap$			139				$\neg$	$\neg$		
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98					$\top$	$\sqcap$					90	$\neg$		17					140				$\neg$		$\Box$	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98				$\lnot \dagger$	$\top$														141			1		$\Box$		
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98					_			7			92	$\neg   \neg$			$\neg \vdash$	$\sqcap$			142		$\sqcap$		$\dashv$	$\neg \neg$	$\sqcap$	
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148			_								93	$\neg$							143			7		$\Box$		
45 95   46 96   47 97   48 98									100										144				1			
46 96   47 97   48 98		45											2 1						145						П	
47						$\sqcap$								77	$\top$				146			$\neg$	$\neg$		П	
48 98 148 148					$\top$		$\neg \vdash$				97			$T^{\dagger}$			100.0		147	_			$\neg$	$\neg \vdash$	П	
					$\top$	П		$\neg \neg$						$\top$							$\Box$		1	T	$\Box$	
		49			$\top$	$\sqcap$															$\sqcap$	$\neg$	1		$\sqcap$	
50 100 150 150					1																		$\top$	$\Box$	П	